Impacto de la pandemia Covid19 en Chile

Reporte al 27/03
Semana epidemiológica 65

César Ravello [1,3], Felipe Castillo[1], Soraya Mora [1,3], Tomás Villaseca[1], Alejandra Barrios[1], César Valdenegro[1], Faviola Molina [1,3], Tomás Pérez-Acle [1,2,3]

[1]Computational Biology Lab, Fundación Ciencia & Vida, Santiago, Chile
[2]Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso, Universidad de Valparaíso, Chile
[3]Universidad San Sebastián, Chile

Agradecimientos: Proyecto CV19GM AFOSR grant number FA9550-20-1-0196

Tabla resumen al 27/03

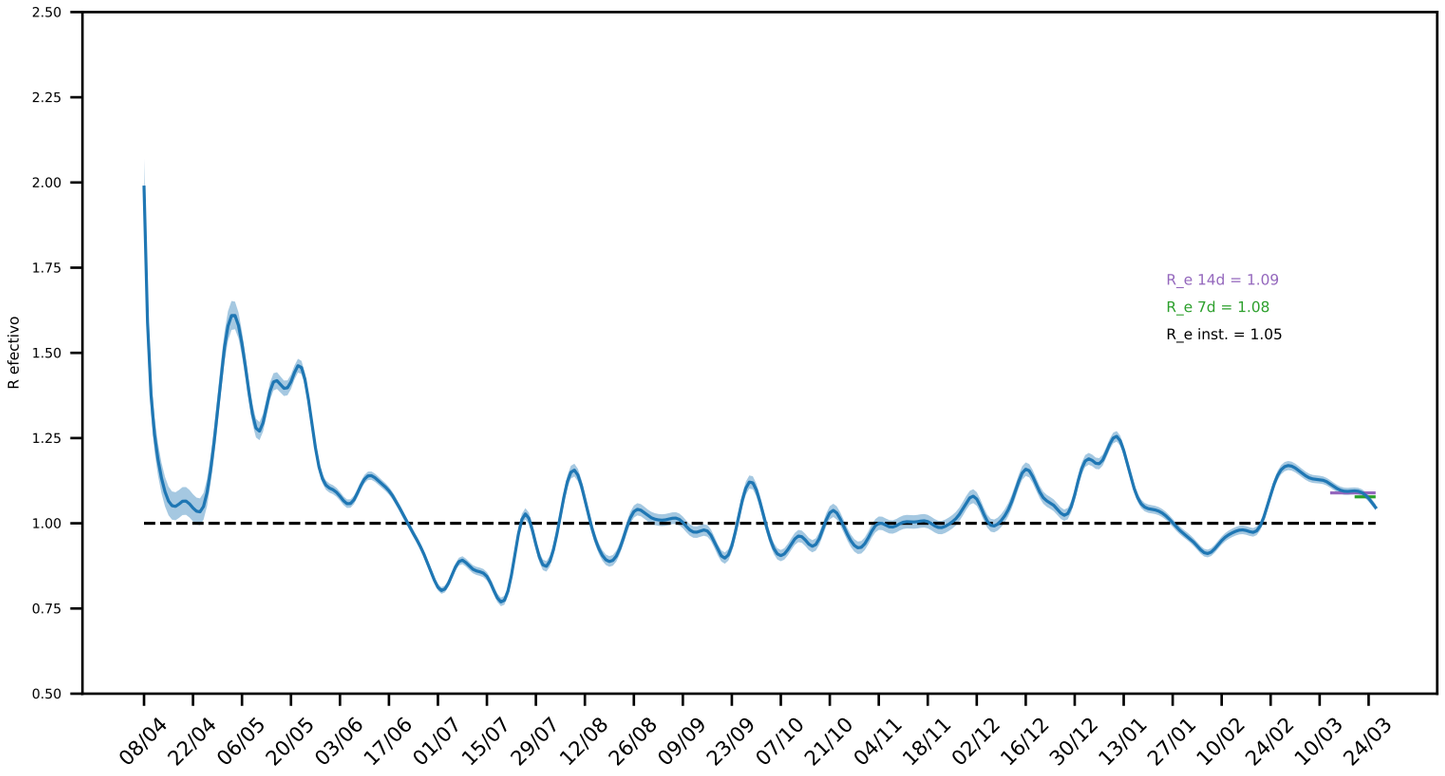
Región	Prevalencia	Tasa	Subreporte	14 días	7 días	Último día	Situación Epidemiológica
(15) Arica	↑ 40,14	↓ 34,89%	↓ 14.43%	1.13	1.14	1.13	
(01) Tarapacá	↑ 34,09	↓ 30,67%	↑ 36.44%	1.11	1.02	1.14	
(02) Antofagasta	↑ 23,34	↓ 27,67%	↓ 15.84%	1.01	1.00	0.97	
(03) Atacama	↑ 20,56	↓ 28,10%	↓ 24.81%	1.04	1.03	0.95	
(04) Coquimbo	↓ 18,83	↓ 25,97%	↑ 36.67%	1.01	1.00	0.93	
(05) Valparaíso	↑ 29,17	↓ 33,64%	↓ 32.49%	1.15	1.15	1.14	
(06) O'Higgins	↑ 25,46	↓ 31,49%	↓ 7.38%	1.09	1.09	1.00	
(07) Maule	↑ 31,81	↓ 33,55%	↓ 0.00%	1.09	1.14	1.09	
(08) Ñuble	↑ 28,95	↓ 31,19%	↓ 8.03%	1.09	1.09	1.07	
(16) Bio-Bío	↑ 42,41	↓ 26,95%	↓ 12.41%	1.06	1.02	0.98	
(09) La Araucanía	↑ 37,32	↓ 29,82%	↓ 0.00%	1.06	1.07	1.07	
(14) Los Ríos	↑ 56,82	↓ 28,59%	↓ 0.00%	1.04	1.04	0.92	
(10) Los Lagos	↑ 28,93	↓ 24,85%	↓ 23.53%	0.99	0.99	0.96	
(11) Aysén	↑ 15,47	↓ 35,59%	– ND	1.14	1.16	1.06	
(12) Magallanes	↑ 16,15	↓ 19,65%	↑ 36.03%	0.88	0.88	1.00	
(13) Metropolitana	↑ 22,75	↓ 32,37%	– 25.59%	1.15	1.12	1.08	
(N) Nacional	↑ 27.14	↓ 30.46%	– 17.40%	1.09	1.08	1.05	

	Ocupación UCI Pacientes Covid	Ocupación UCI Pacientes no Covid	Ocupación total UCI
15	63.64%	18.18%	81.82%
01	90.16%	9.84%	100.00%
02	66.67%	27.33%	94.00%
03	43.33%	23.33%	66.67%
04	84.21%	15.04%	99.25%
05	67.30%	28.90%	96.20%
06	71.14%	24.16%	95.30%
07	73.02%	16.67%	89.68%
08	75.27%	20.79%	96.06%
16	67.21%	26.23%	93.44%
09	68.10%	28.45%	96.55%
14	63.64%	31.82%	95.45%
10	64.00%	28.00%	92.00%
11	20.00%	30.00%	50.00%
12	26.67%	46.67%	73.33%
13	64.96%	30.72%	95.68%
N	67.24%	27.58%	94.82%

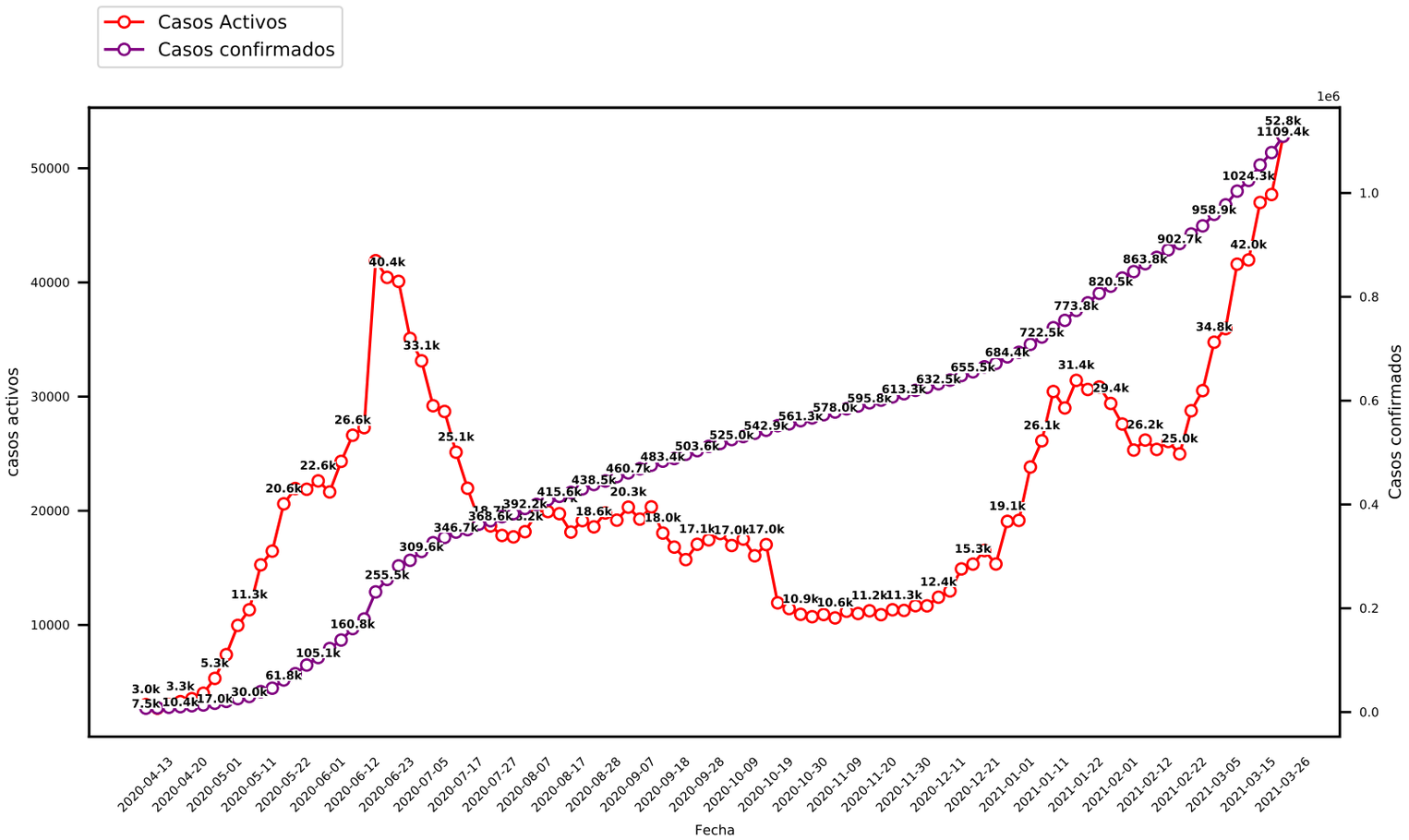
Flechas en prevalencia y uso de camas indican cambio respecto a reporte anterior
Prevalencia infectados activos / 10.000 habitantes. Códigos colores: verdes ≤ 4; 4 <amarillo<5; rojo ≥ 5(Criterio OMS)
Tasa promedio acumulada de nuevos infectados últimos 14 días. Código colores: verdes≤ 25%; 25% <amarillo< 30%; rojo ≥ 5
Subreporte infectados sintomáticos. Código colores según media de subreporte: verde = ND y 0; 1 <amarillo< 10; rojo ≥ 10
Código colores uso de camas: verde(fuera de riesgo) ≤ 25%; 75% <amarillo(estable)≤ 85%; 75% <naranja(saturación)≤ 85%; rojo(colapso) > 95%

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

Trayectoria de R_efectivo nacional a lo largo del tiempo
Prevalencia País: 27,14 / Tasa país: 30,46%
Estimación de infectados sintomáticos detectados: 82,60% (65,28% - 100,00%)
Infectados activos: 54.136 / Inf. Act. Probables: 54.136 ~ 82.933



Casos activos y confirmados a nivel nacional



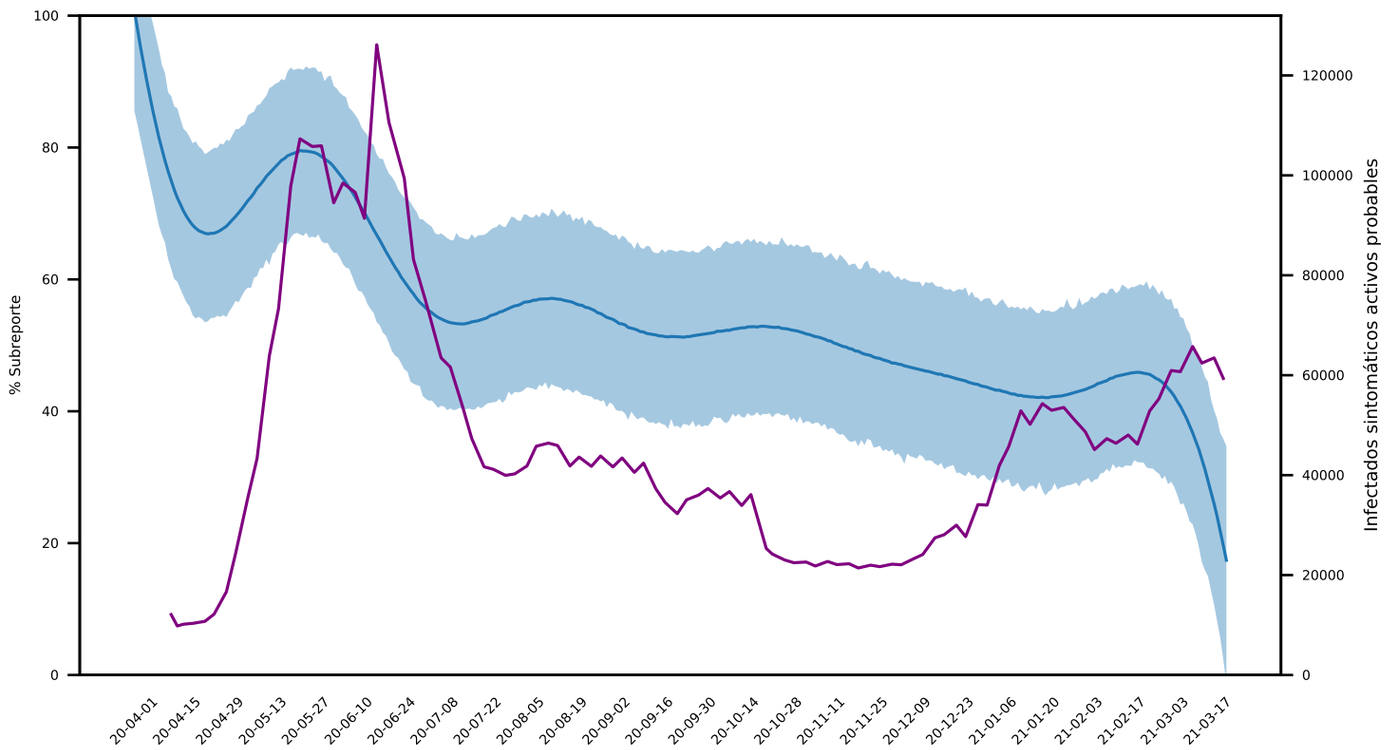
R_e calculado de acuerdo a Cori et al. (2019) https://doi.org/10.1016/j.epidem.2019.100356
Valor mostrado corresponde a promedio últimos 7 días (línea verde) y 14 días (línea violeta) respectivamente.
Datos epidemiológicos https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN CINV

Fundación Ciencia & Vida

Trayectoria de subreporte a nivel nacional



©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

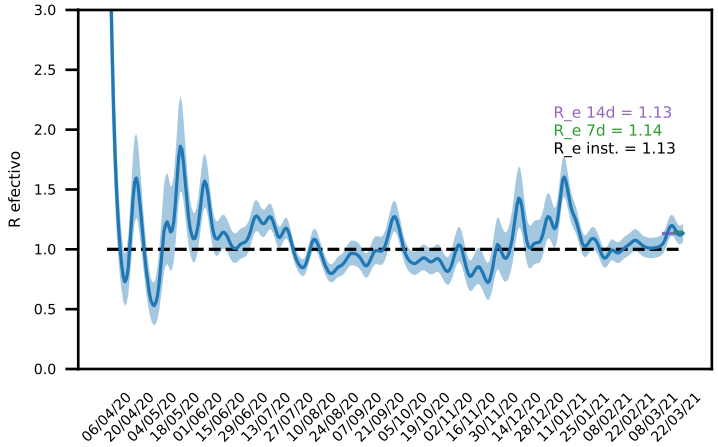
Región de Arica y Parinacota

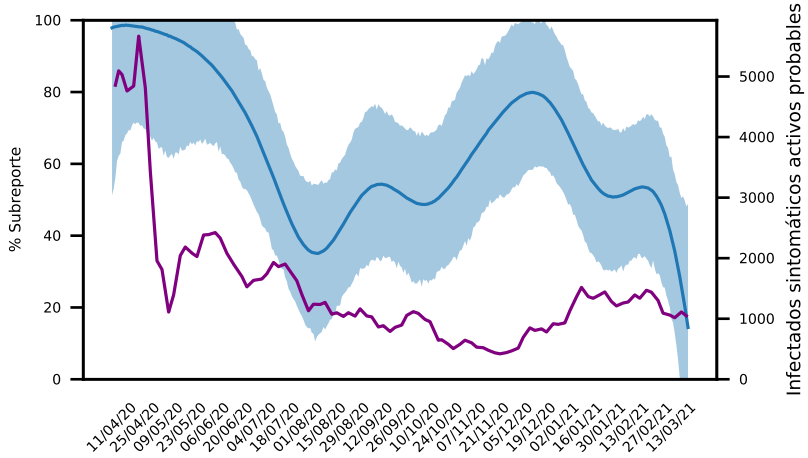
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 40,14 / Tasa región: 34,89%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 86% (51% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Arica	40,72 ↗	↘ 35,12%	1,14 ↗	1,008	1008 ~ 1971	↘ 159,56
Camarones	↘ 8,11	↘ -66,67%	ND	1	1 ~ 2	– 81,10
Putre	7,95 ↗	37,50% ↗	ND	2	2 ~ 4	– 0,00
General Lagos	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 123,46
VALOR REGIONAL [7]	40,14	34,89%	1,13	1,012	1012 ~ 1979	314,94





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

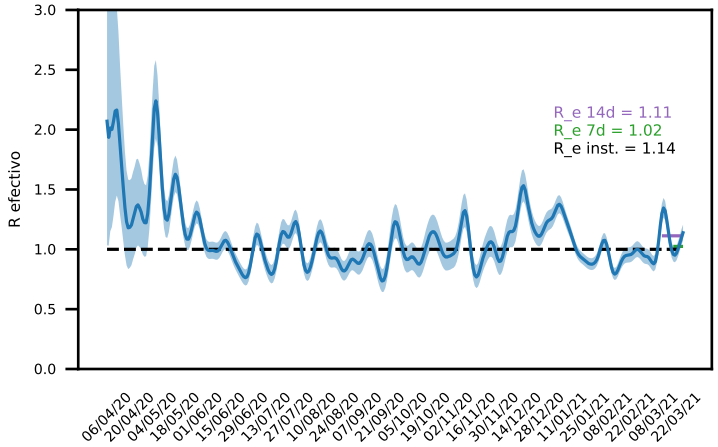
Región de Tarapacá

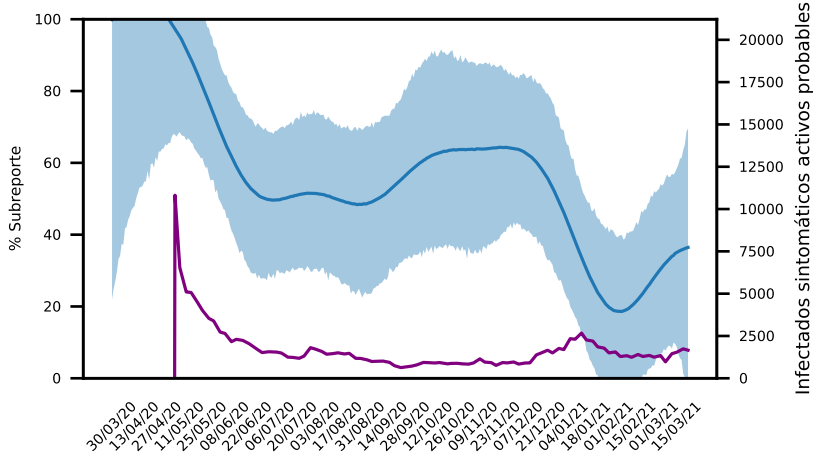
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 34,09 / Tasa región: 30,67%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 64% (30% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Iquique	40,59 ↗	↘ 32,04%	↘ 1,14	907	907 ~ 2991	↘ 151,26
Camiña	↘ 29,09	↘ 15,18%	ND	4	4 ~ 13	↘ 290,91
Pica	↘ 28,53	↘ 11,82%	↘ 1,02	17	17 ~ 56	– 184,63
Alto Hospicio	↘ 25,54	↘ 29,29%	↘ 1,10	332	332 ~ 1095	↘ 100,00
Pozo Almonte	↘ 15,52	12,51% ↗	↘ 0,94	27	27 ~ 89	189,71 ↗
Colchane	12,63 ↗	37,50% ↗	ND	2	2 ~ 7	– 252,68
Huara	10,00 ↗	↘ 18,33%	1,15 ↗	3	3 ~ 10	– 333,33
VALOR REGIONAL [7]	34,09	30,67%	1,11	1,305	1305 ~ 4303	276,93





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

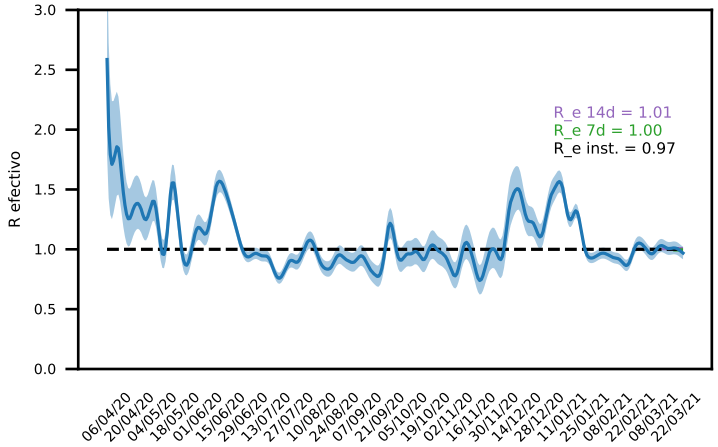
Región de Antofagasta

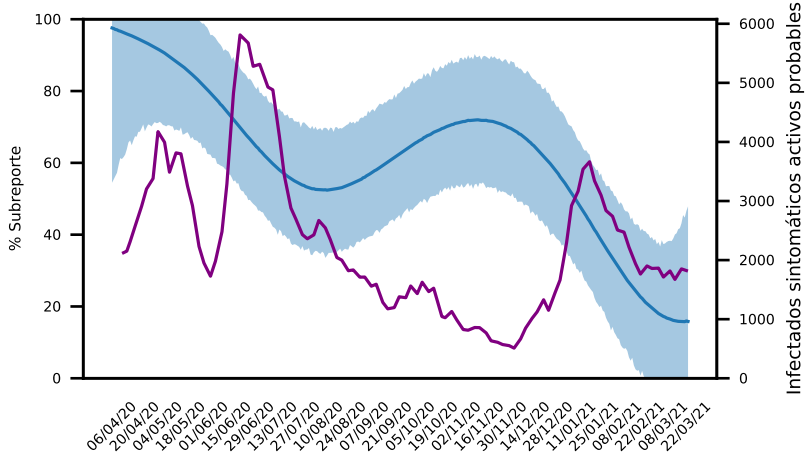
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 23,34 / Tasa región: 27,67%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 84% (52% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Taltal	↘ 26,36	↘ 5,97%	↘ 1,04	36	36 ~ 69	↘ 73,22
Antofagasta	24,43 ↗	↘ 28,52%	↘ 1,02	1,040	1040 ~ 1995	118,15 ↗
Tocopilla	↘ 23,86	20,10% ↗	↘ 0,94	67	67 ~ 129	99,72 ↗
Mejillones	20,98 ↗	28,56% ↗	0,88 ↗	31	31 ~ 59	↘ 108,28
Calama	19,54 ↗	↘ 28,81%	1,01 ↗	372	372 ~ 714	↘ 178,63
San Pedro de Atacama	↘ 16,29	13,60% ↗	0,92 ↗	17	17 ~ 33	↘ 172,51
María Elena	14,68 ↗	64,17% ↗	2,52 ↗	10	10 ~ 19	278,84 ↗
Sierra Gorda	↘ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 114,55
Ollagüe	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
VALOR REGIONAL [7]	23,34	27,67%	1,01	1,615	1615 ~ 3098	270,87





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

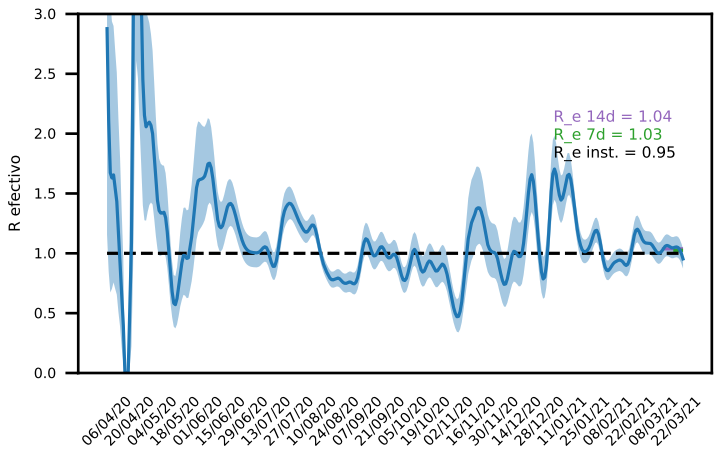
Región de Atacama

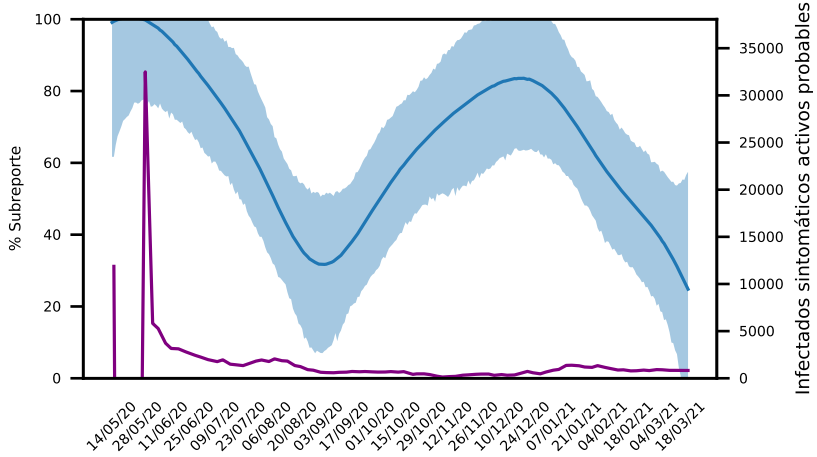
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 20,56 / Tasa región: 28,10%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 75% (42% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Diego de Almagro	33,43 ↗	37,27% ↗	1,30 ↗	48	48 ~ 113	_ 34,82
Caldera	↘ 30,89	↘ 21,01%	↘ 1,07	60	60 ~ 141	_ 51,48
Chañaral	↘ 25,07	19,40% ↗	0,99 ↗	33	33 ~ 78	↘ 60,77
Freirina	24,74 ↗	29,88% ↗	↘ 1,05	19	19 ~ 45	91,13 ↗
Vallenar	22,80 ↗	↘ 34,55%	↘ 1,26	130	130 ~ 306	_ 61,39
Alto del Carmen	20,95 ↗	↘ 47,62%	1,43 ↗	12	12 ~ 28	_ 17,46
Copiapó	18,51 ↗	28,08% ↗	1,00 ↗	318	318 ~ 748	65,79 ↗
Huasco	↘ 15,98	_ 2,05%	↘ 1,06	18	18 ~ 42	_ 44,39
Tierra Amarilla	↘ 5,59	-1,25% ↗	↘ 0,58	8	8 ~ 19	_ 27,95
VALOR REGIONAL [7]	20,56	28,10%	1,04	647	647 ~ 1523	119,48





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

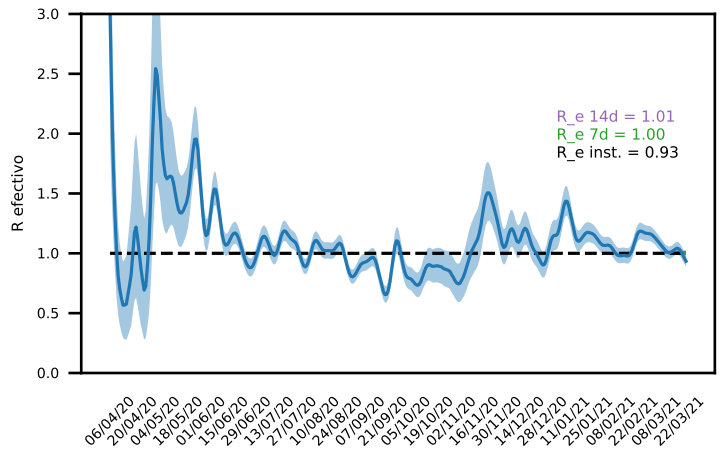
Región de Coquimbo

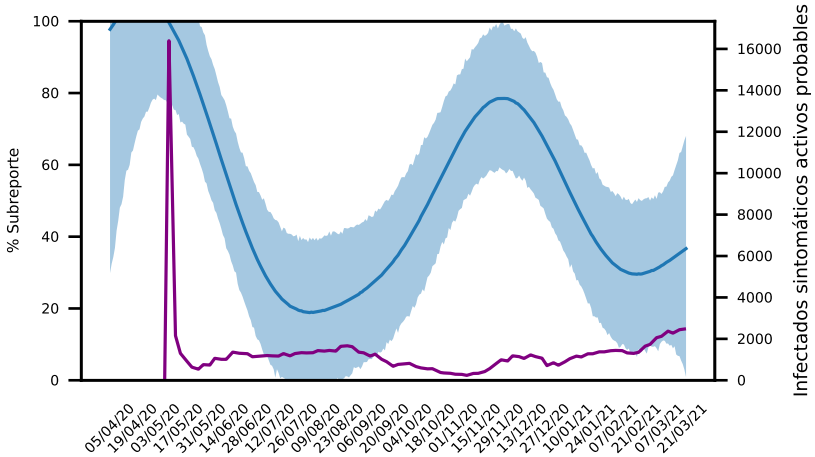
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 18,83 / Tasa región: 25,97%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 63% (32% - 99%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Los Vilos	44,49 ↗	40,75% ↗	1,23 ↗	104	105 ~ 325	↘ 111,23
La Higuera	38,20 ↗	↘ 32,66%	↘ 1,35	17	17 ~ 53	_ 44,94
Illapel	28,05 ↗	↘ 33,88%	↘ 1,21	92	93 ~ 288	↘ 45,73
Paiguano	↘ 25,67	↘ 14,58%	↘ 0,99	12	12 ~ 38	_ 64,17
La Serena	↘ 21,11	↘ 25,79%	↘ 1,01	527	532 ~ 1649	62,89 ↗
Vicuña	↘ 20,17	↘ 26,19%	↘ 1,03	60	61 ~ 188	↘ 77,33
Ovalle	19,46 ↗	28,74% ↗	1,04 ↗	236	238 ~ 739	↘ 93,18
Combarbalá	18,73 ↗	↘ 22,06%	↘ 1,26	26	26 ~ 81	↘ 64,82
Monte Patria	↘ 16,91	_ 11,74%	↘ 1,02	55	55 ~ 172	↘ 55,34
Salamanca	15,80 ↗	29,55% ↗	0,90 ↗	46	46 ~ 144	44,66 ↗
Coquimbo	↘ 13,87	↘ 21,99%	0,96 ↗	356	359 ~ 1114	↘ 65,44
Punitaqui	↘ 12,33	1,67% ↗	↘ 1,06	15	15 ~ 47	_ 131,52
Andacollo	↘ 8,48	↘ 15,08%	↘ 0,97	10	10 ~ 31	_ 67,85
Canela	8,38 ↗	↘ 30,40%	↘ 1,34	8	8 ~ 25	_ 52,38
Río Hurtado	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
VALOR REGIONAL [7]	18,83	25,97%	1,01	1,574	1588 ~ 4926	137,78





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

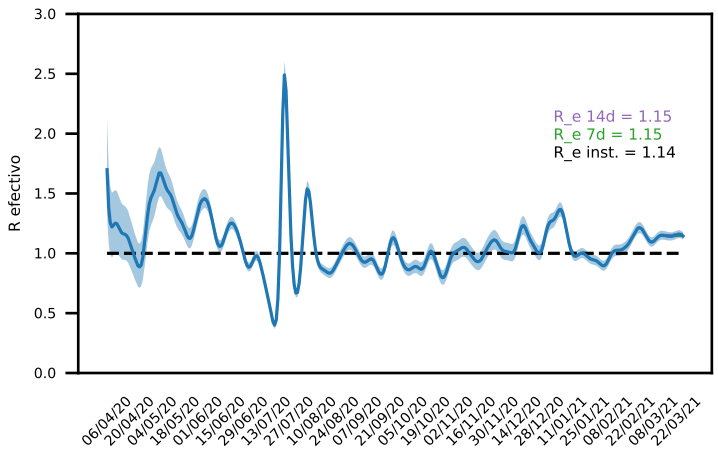
Región de Valparaíso

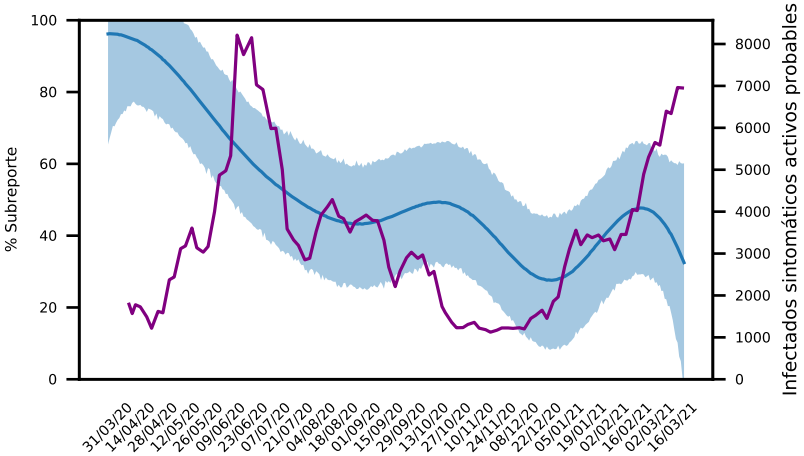
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 29,17 / Tasa región: 33,64%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 68% (40% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Isla de Pascua	118,40 ↗	48,98% ↗	↘ 6,44	98	98 ~ 246	– 0,00
Valparaíso	41,33 ↗	↘ 34,16%	↘ 1,21	1,305	1305 ~ 3274	↘ 139,68
Puchuncaví	36,87 ↗	↘ 38,93%	↘ 1,33	74	74 ~ 186	↘ 74,73
Quillota	32,18 ↗	↘ 30,13%	↘ 1,13	314	314 ~ 788	102,49 ↗
Viña del Mar	31,19 ↗	↘ 36,08%	1,20 ↗	1,127	1127 ~ 2828	↘ 107,37
Limache	30,24 ↗	36,65% ↗	↘ 1,31	151	151 ~ 379	126,17 ↗
Calera	30,04 ↗	37,25% ↗	1,19 ↗	161	161 ~ 404	↘ 182,87
Villa Alemana	28,86 ↗	↘ 36,37%	↘ 1,21	402	402 ~ 1009	↘ 82,55
Casablanca	28,80 ↗	39,43% ↗	1,12 ↗	84	84 ~ 211	↘ 68,56
La Cruz	28,04 ↗	↘ 35,47%	↘ 1,39	71	71 ~ 178	51,34 ↗
Llaillay	27,14 ↗	30,90% ↗	↘ 1,18	72	72 ~ 181	75,38 ↗
Quilpué	27,11 ↗	33,88% ↗	↘ 1,22	453	453 ~ 1137	↘ 102,94
Olmué	26,99 ↗	40,85% ↗	↘ 1,48	52	52 ~ 130	↘ 119,38
Concón	↘ 26,15	↘ 28,92%	1,14 ↗	120	120 ~ 301	91,53 ↗
Cartagena	25,24 ↗	↘ 40,62%	1,12 ↗	64	64 ~ 161	70,99 ↗
Nogales	24,27 ↗	↘ 32,11%	↘ 1,27	57	57 ~ 143	114,94 ↗
Catemu	23,66 ↗	37,68% ↗	1,06 ↗	36	36 ~ 90	– 72,31
La Ligua	20,67 ↗	33,07% ↗	↘ 1,16	78	78 ~ 196	– 124,54
Cabildo	↘ 20,33	↘ 19,11%	↘ 1,11	42	42 ~ 105	– 154,87
Calle Larga	↘ 20,02	↘ 19,08%	↘ 0,92	33	33 ~ 83	– 84,94
Santa María	18,33 ↗	↘ 48,11%	1,79 ↗	30	30 ~ 75	73,32 ↗
Papudo	17,74 ↗	45,64% ↗	↘ 1,68	11	11 ~ 28	145,14 ↗
Los Andes	17,33 ↗	28,53% ↗	1,03 ↗	118	118 ~ 296	↘ 118,95
El Tabo	16,74 ↗	↘ 29,01%	1,01 ↗	24	24 ~ 60	146,46 ↗
Hijuelas	15,71 ↗	↘ 31,65%	1,07 ↗	30	30 ~ 75	↘ 109,95
Putaendo	15,30 ↗	↘ 30,29%	↘ 1,29	27	27 ~ 68	– 119,01
Quintero	↘ 14,39	↘ 25,41%	↘ 1,09	52	52 ~ 130	↘ 113,46
San Antonio	↘ 14,26	– 9,31%	↘ 0,84	138	138 ~ 346	↘ 119,88
Santo Domingo	↘ 14,25	↘ 17,26%	↘ 0,95	17	17 ~ 43	75,41 ↗
San Esteban	13,56 ↗	34,43% ↗	1,12 ↗	28	28 ~ 70	– 58,13
Petorca	13,26 ↗	12,05% ↗	0,93 ↗	14	14 ~ 35	↘ 94,71
Zapallar	↘ 12,51	↘ 24,17%	↘ 1,29	10	10 ~ 25	– 112,58
Algarrobo	↘ 11,86	17,39% ↗	↘ 0,91	18	18 ~ 45	↘ 158,17
San Felipe	↘ 11,14	↘ 22,45%	0,96 ↗	93	93 ~ 233	↘ 94,62
Panquehue	↘ 9,17	16,96% ↗	↘ 1,08	7	7 ~ 18	– 39,30
El Quisco	↘ 8,45	↘ -0,41%	↘ 0,82	15	15 ~ 38	↘ 62,00
Rinconada	7,10 ↗	19,35% ↗	1,19 ↗	8	8 ~ 20	– 44,39
Juan Fernández	– 0,00	– 0,00%	ND	0	0 ~ 0	– 0,00
VALOR REGIONAL [7]	29,17	33,64%	1,15	5,717	5717 ~ 14345	218,86





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN · CINV

Región de Libertador General Bernardo O'Higgins

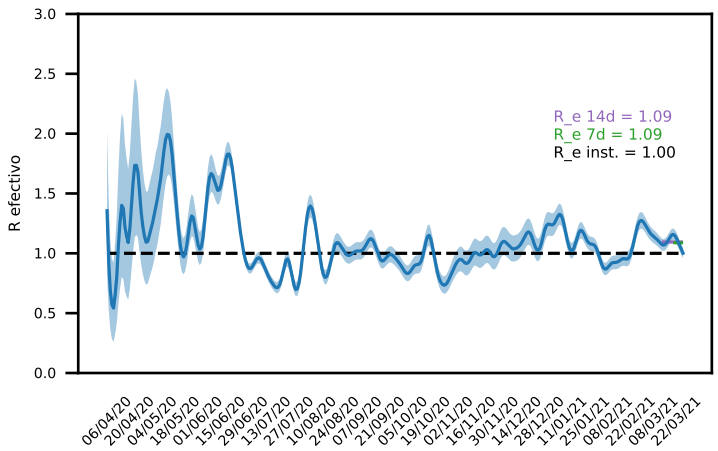
Datos últimos 14 días

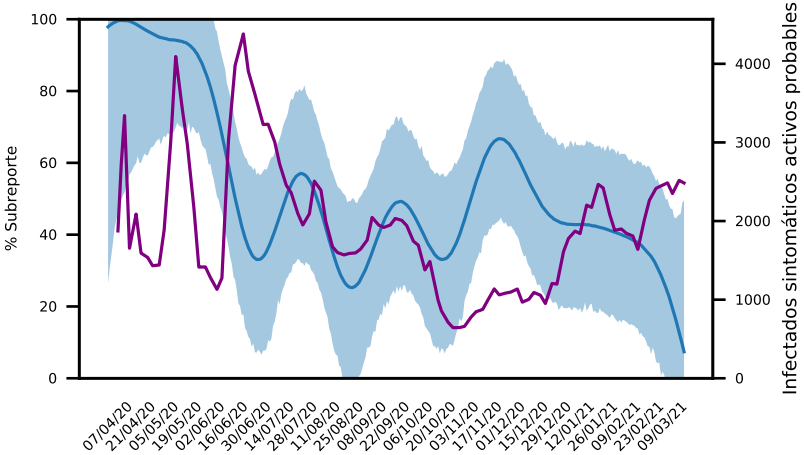
Prevalencia región: 25,46 / Tasa región: 31,49%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 93% (50% - 100%)

Fundación Ciencia & Vida

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
San Fernando	53,79 ↗	↘ 33,42%	↘ 1,23	423	423 ~ 839	↘ 59,76
Chépica	43,33 ↗	37,86% ↗	↘ 1,48	69	69 ~ 137	113,03 ↗
Litueche	38,43 ↗	↘ 47,33%	1,37 ↗	26	26 ~ 52	– 73,91
Graneros	38,35 ↗	↘ 48,19%	↘ 1,62	140	140 ~ 278	↘ 87,66
Olivar	↘ 38,29	↘ 21,27%	↘ 0,93	56	56 ~ 111	↘ 150,44
Pichilemu	35,79 ↗	↘ 29,24%	0,94 ↗	64	64 ~ 127	↘ 95,07
Nancagua	↘ 35,53	21,67% ↗	0,92 ↗	68	68 ~ 135	↘ 83,59
Placilla	34,92 ↗	39,68% ↗	↘ 1,44	32	32 ~ 63	– 32,74
Malloa	32,48 ↗	36,92% ↗	1,17 ↗	46	46 ~ 91	77,67 ↗
Navidad	↘ 31,87	8,38% ↗	0,96 ↗	22	22 ~ 44	↘ 43,45
Palmilla	↘ 30,08	↘ 29,86%	↘ 1,14	40	40 ~ 79	↘ 52,64
Chimbarongo	27,85 ↗	↘ 31,82%	↘ 1,24	105	105 ~ 208	↘ 61,01
Peralillo	27,01 ↗	↘ 50,31%	1,03 ↗	32	32 ~ 63	– 50,64
Rancagua	23,49 ↗	↘ 33,75%	1,14 ↗	623	623 ~ 1236	↘ 116,89
Peumo	↘ 21,40	17,18% ↗	0,97 ↗	32	32 ~ 63	↘ 173,89
Doñihue	21,15 ↗	30,34% ↗	1,04 ↗	48	48 ~ 95	– 127,75
Codegua	20,57 ↗	↘ 50,54%	↘ 2,27	29	29 ~ 58	↘ 120,60
Rengo	↘ 20,40	↘ 20,83%	↘ 0,94	130	130 ~ 258	↘ 125,57
San Vicente	20,15 ↗	↘ 31,30%	1,08 ↗	102	102 ~ 202	↘ 122,49
La Estrella	↘ 19,27	↘ -12,39%	↘ 1,19	6	6 ~ 12	– 32,11
Quinta de Tilcoco	↘ 18,74	23,69% ↗	0,97 ↗	26	26 ~ 52	– 64,86
Coltauco	17,87 ↗	29,34% ↗	1,18 ↗	38	38 ~ 75	141,09 ↗
Santa Cruz	17,76 ↗	↘ 28,37%	↘ 1,18	73	73 ~ 145	121,67 ↗
Machalí	↘ 15,36	↘ 28,54%	0,97 ↗	92	92 ~ 183	↘ 48,40
Mostazal	14,57 ↗	↘ 31,86%	↘ 1,24	40	40 ~ 79	– 72,83
Pumanque	14,16 ↗	93,33% ↗	3,92 ↗	5	5 ~ 10	– 28,32
Requínoa	13,50 ↗	↘ 26,18%	↘ 1,09	41	41 ~ 81	↘ 69,14
Pichidegua	↘ 13,50	↘ 4,31%	↘ 0,98	28	28 ~ 56	↘ 125,34
Las Cabras	↘ 13,46	16,41% ↗	↘ 0,96	36	36 ~ 71	– 104,68
Marchihue	13,10 ↗	47,50% ↗	1,12 ↗	10	10 ~ 20	131,03 ↗
Paredones	↘ 9,45	16,67% ↗	0,99 ↗	6	6 ~ 12	– 31,50
Coinco	↘ 8,94	↘ 26,49%	↘ 1,10	7	7 ~ 14	– 166,01
Lolol	↘ 1,37	– -54,17%	ND	1	1 ~ 2	– 13,72
VALOR REGIONAL [7]	25,46	31,49%	1,09	2,523	2523 ~ 5006	196,96





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

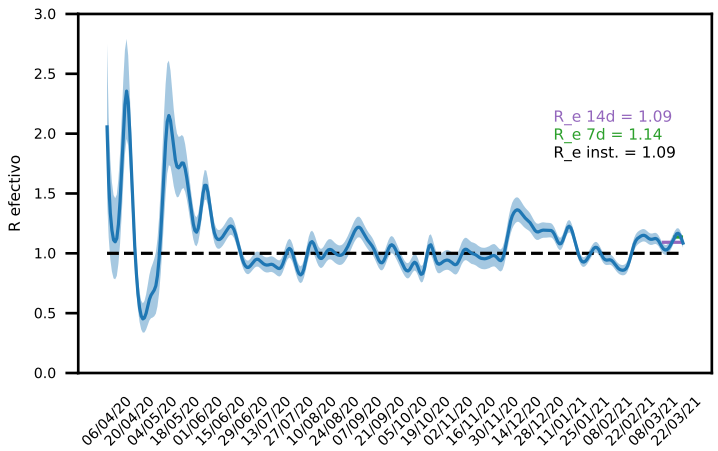
Región de Maule

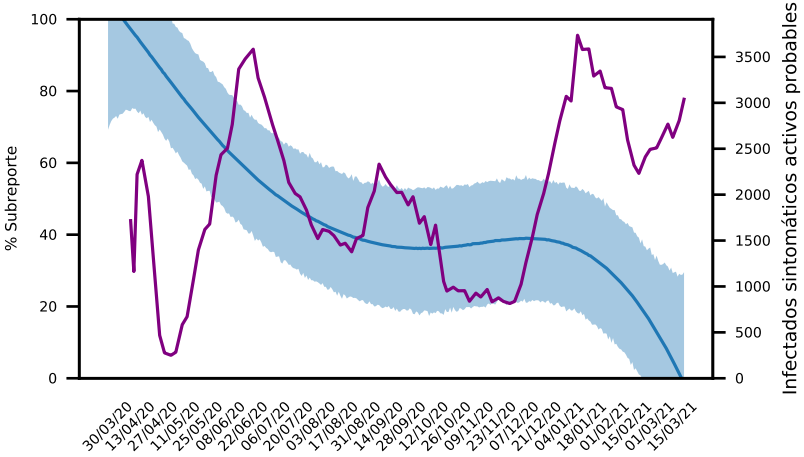
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 31,81 / Tasa región: 33,55%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 100% (70% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Rauco	56,01 ↗	39,29% ↗	1,39 ↗	63	63 ~ 89	– 71,12
Curicó	47,85 ↗	↘ 37,97%	1,24 ↗	783	783 ~ 1112	↘ 143,62
San Javier	44,29 ↗	36,96% ↗	1,16 ↗	219	219 ~ 311	↘ 105,15
Yerbas Buenas	44,27 ↗	38,98% ↗	1,26 ↗	85	85 ~ 121	88,54 ↗
Pelluhue	37,07 ↗	22,08% ↗	1,07 ↗	30	30 ~ 43	↘ 123,58
Colbún	34,57 ↗	↘ 33,04%	0,97 ↗	78	78 ~ 111	– 57,61
Talca	34,43 ↗	31,27% ↗	↘ 1,06	815	815 ~ 1157	↘ 110,68
Río Claro	33,89 ↗	42,36% ↗	1,37 ↗	50	50 ~ 71	128,79 ↗
Linares	33,34 ↗	28,83% ↗	0,99 ↗	337	337 ~ 478	72,23 ↗
San Rafael	33,14 ↗	39,54% ↗	1,20 ↗	33	33 ~ 47	↘ 120,49
Pelarco	31,93 ↗	32,25% ↗	1,16 ↗	29	29 ~ 41	– 77,07
Teno	30,47 ↗	36,16% ↗	1,14 ↗	94	94 ~ 133	90,76 ↗
Chanco	↘ 28,94	↘ 11,26%	↘ 0,99	27	27 ~ 38	↘ 53,58
San Clemente	28,30 ↗	↘ 37,62%	1,12 ↗	131	131 ~ 186	↘ 77,77
Molina	26,91 ↗	30,70% ↗	↘ 1,15	134	134 ~ 190	↘ 126,51
Longaví	26,82 ↗	31,93% ↗	1,01 ↗	88	88 ~ 125	42,67 ↗
Pencahue	26,74 ↗	30,44% ↗	↘ 1,19	23	23 ~ 33	↘ 93,01
Cauquenes	26,28 ↗	↘ 30,79%	↘ 1,12	116	116 ~ 165	↘ 99,68
Romeral	23,50 ↗	↘ 31,48%	1,15 ↗	38	38 ~ 54	– 86,58
Constitución	21,45 ↗	35,32% ↗	1,02 ↗	108	108 ~ 153	65,54 ↗
Villa Alegre	21,13 ↗	↘ 29,69%	0,87 ↗	37	37 ~ 53	↘ 79,95
Vichuquén	↘ 20,54	9,42% ↗	↘ 1,26	9	9 ~ 13	– 45,65
Maule	20,33 ↗	↘ 31,00%	↘ 1,17	122	122 ~ 173	53,33 ↗
Curepto	19,10 ↗	20,83% ↗	↘ 1,53	18	18 ~ 26	– 159,13
Hualañé	16,63 ↗	↘ 33,10%	↘ 1,27	17	17 ~ 24	88,05 ↗
Empedrado	14,27 ↗	↘ 54,17%	↘ 4,86	6	6 ~ 9	– 0,00
Sagrada Familia	12,33 ↗	45,83% ↗	1,26 ↗	24	24 ~ 34	– 56,50
Parral	↘ 10,55	7,02% ↗	0,85 ↗	47	47 ~ 67	↘ 49,39
Licantén	10,02 ↗	↘ 20,49%	↘ 1,31	7	7 ~ 10	– 143,08
Retiro	↘ 8,54	↘ 14,90%	↘ 0,87	18	18 ~ 26	– 18,98
VALOR REGIONAL [7]	31,81	33,55%	1,09	3,601	3601 ~ 5112	189,94





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

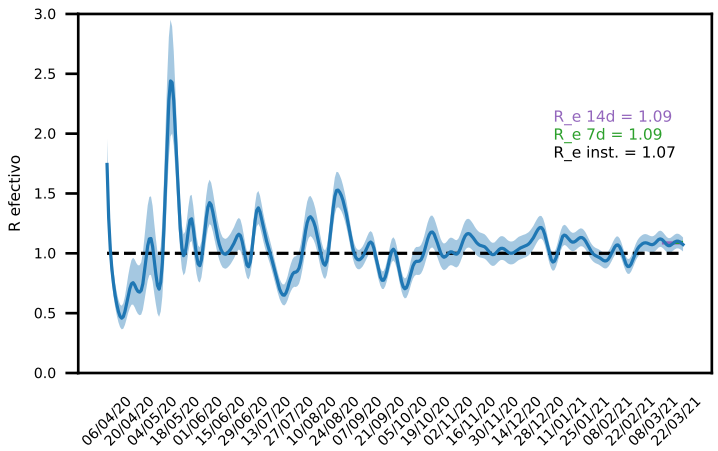
Región de Ñuble

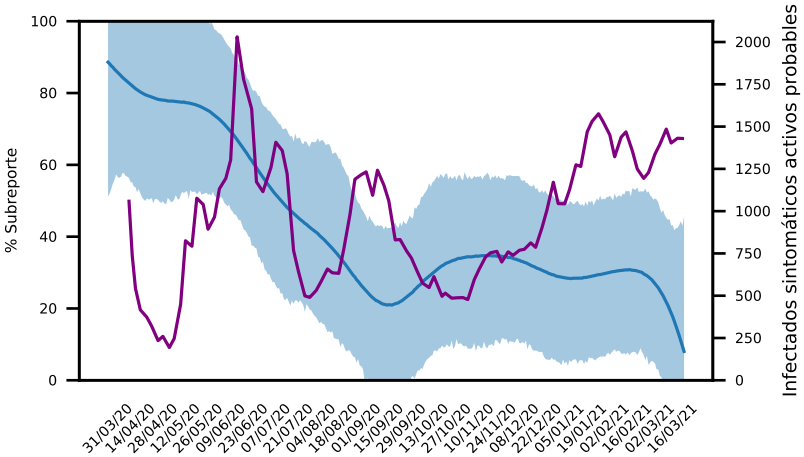
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 28,95 / Tasa región: 31,19%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 92% (54% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
San Carlos	36,44 ↗	31,91% ↗	1,09 ↗	205	205 ~ 377	↘ 56,89
San Fabián	34,38 ↗	19,57% ↗	1,32 ↗	16	16 ~ 29	– 21,49
Chillán	33,88 ↗	↘ 33,86%	↘ 1,16	673	673 ~ 1237	↘ 97,67
Ránquil	31,94 ↗	24,10% ↗	1,06 ↗	20	20 ~ 37	– 79,86
Quirihue	28,71 ↗	↘ 55,64%	1,78 ↗	35	35 ~ 64	↘ 123,03
Ñiquén	↘ 26,80	-6,19% ↗	↘ 0,86	31	31 ~ 57	↘ 86,45
Cobquecura	26,54 ↗	↘ 57,34%	↘ 1,56	14	14 ~ 26	18,96 ↗
Portezuelo	26,32 ↗	42,63% ↗	1,38 ↗	13	13 ~ 24	101,21 ↗
Chillán Viejo	26,31 ↗	31,71% ↗	1,08 ↗	89	89 ~ 164	↘ 44,34
Quillón	26,10 ↗	↘ 45,26%	1,21 ↗	49	49 ~ 90	↘ 111,84
Coihueco	↘ 25,73	– 11,21%	↘ 1,00	73	73 ~ 134	84,58 ↗
Coelemu	25,53 ↗	28,22% ↗	↘ 0,94	43	43 ~ 79	↘ 77,17
El Carmen	23,51 ↗	41,51% ↗	1,56 ↗	29	29 ~ 53	– 89,18
Bulnes	23,44 ↗	↘ 46,71%	1,31 ↗	53	53 ~ 97	↘ 168,09
Yungay	22,05 ↗	↘ 30,18%	↘ 1,06	41	41 ~ 75	↘ 112,93
Pinto	21,89 ↗	↘ 33,45%	↘ 1,23	26	26 ~ 48	92,59 ↗
San Nicolás	↘ 19,72	12,71% ↗	0,89 ↗	24	24 ~ 44	– 98,59
San Ignacio	↘ 16,24	↘ 19,97%	1,16 ↗	27	27 ~ 50	↘ 120,31
Treguaco	↘ 14,04	-11,46% ↗	↘ 0,72	8	8 ~ 15	– 87,78
Ninhue	↘ 9,24	↘ 6,59%	↘ 0,95	5	5 ~ 9	↘ 258,59
Pemuco	8,10 ↗	↘ 48,21%	1,10 ↗	7	7 ~ 13	↘ 69,45
VALOR REGIONAL [7]	28,95	31,19%	1,09	1,481	1481 ~ 2723	185,32





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

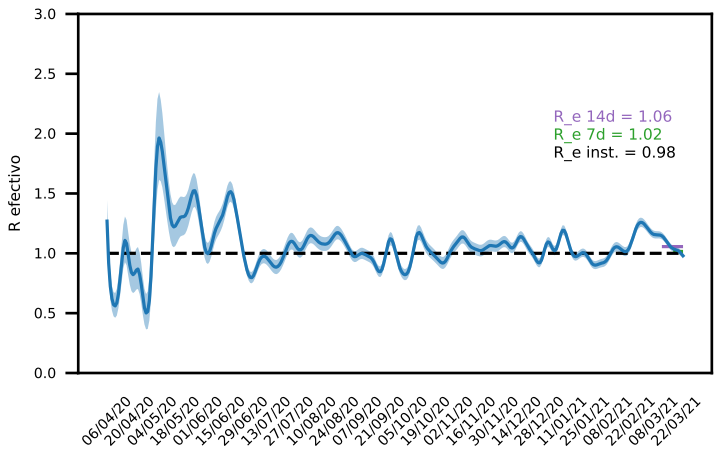
Región de Biobío

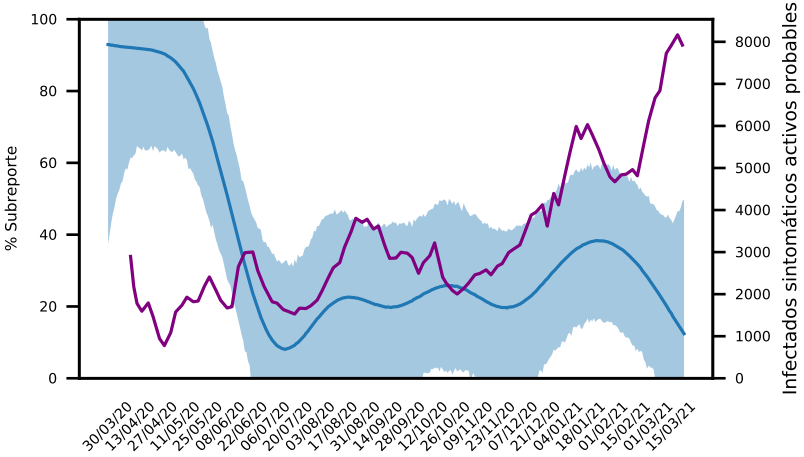
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 42,41 / Tasa región: 26,95%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 88% (50% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Cabrero	75,18 ↗	40,87% ↗	1,30 ↗	231	231 ~ 460	68,35 ↗
Santa Juana	64,96 ↗	↘ 53,66%	↘ 1,92	96	96 ~ 191	– 101,50
Hualpén	59,42 ↗	↘ 30,80%	↘ 1,11	578	578 ~ 1150	↘ 136,73
Negrete	51,78 ↗	33,55% ↗	0,98 ↗	54	54 ~ 107	– 76,71
Penco	↘ 50,94	↘ 24,92%	↘ 1,11	254	254 ~ 505	↘ 116,31
Mulchén	46,39 ↗	↘ 36,35%	1,11 ↗	144	144 ~ 287	↘ 77,32
Lota	↘ 45,46	– 20,51%	↘ 0,98	208	208 ~ 414	↘ 163,93
Chiguayante	↘ 44,64	24,53% ↗	↘ 1,00	407	407 ~ 810	↘ 130,51
Concepción	↘ 43,60	↘ 25,94%	↘ 1,11	1,038	1038 ~ 2066	↘ 120,12
Coronel	↘ 42,76	↘ 23,88%	↘ 1,06	538	538 ~ 1071	↘ 143,85
Talcahuano	↘ 42,69	↘ 23,81%	↘ 1,03	676	676 ~ 1345	124,41 ↗
Lebu	42,44 ↗	↘ 32,31%	↘ 1,22	115	115 ~ 229	↘ 107,01
Laja	41,89 ↗	↘ 33,90%	↘ 1,21	100	100 ~ 199	↘ 62,83
Los Angeles	40,82 ↗	↘ 29,41%	1,02 ↗	892	892 ~ 1775	↘ 60,41
Quilleco	↘ 39,87	17,84% ↗	↘ 1,02	40	40 ~ 80	69,78 ↗
Cañete	39,73 ↗	↘ 24,89%	↘ 1,08	147	147 ~ 293	↘ 124,31
Hualqui	↘ 38,93	↘ 16,38%	↘ 1,02	102	102 ~ 203	91,60 ↗
San Pedro de la Paz	↘ 38,79	↘ 27,12%	↘ 1,07	566	566 ~ 1126	↘ 95,27
Tomé	↘ 38,48	25,61% ↗	↘ 1,08	226	226 ~ 450	78,33 ↗
Arauco	↘ 38,01	↘ 24,45%	0,96 ↗	147	147 ~ 293	113,76 ↗
Santa Bárbara	↘ 32,21	↘ 25,90%	↘ 1,26	47	47 ~ 94	– 47,97
Nacimiento	32,21 ↗	36,26% ↗	1,08 ↗	90	90 ~ 179	96,62 ↗
Yumbel	↘ 30,72	↘ 28,96%	↘ 1,09	68	68 ~ 135	94,89 ↗
Antuco	30,19 ↗	↘ 57,35%	↘ 1,09	13	13 ~ 26	– 139,34
Tucapel	↘ 27,62	– 4,94%	↘ 0,92	42	42 ~ 84	↘ 72,34
Curanilahue	↘ 25,96	↘ 21,84%	↘ 0,97	88	88 ~ 175	135,73 ↗
Florida	↘ 23,65	↘ 11,97%	↘ 1,12	28	28 ~ 56	↘ 160,46
Los Álamos	↘ 18,65	– 12,04%	↘ 0,93	42	42 ~ 84	71,04 ↗
San Rosendo	↘ 16,62	17,08% ↗	1,04 ↗	6	6 ~ 12	166,16 ↗
Tirúa	↘ 16,34	15,73% ↗	↘ 0,83	18	18 ~ 36	↘ 90,75
Contulmo	↘ 11,06	-4,12% ↗	↘ 0,89	7	7 ~ 14	94,79 ↗
Quilaco	↘ 9,57	↘ 20,54%	↘ 1,09	4	4 ~ 8	– 23,93
Alto Biobío	↘ 4,43	↘ 0,00%	2,03 ↗	3	3 ~ 6	– 73,80
VALOR REGIONAL [7]	42,41	26,95%	1,06	7,055	7055 ~ 14039	214,10





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

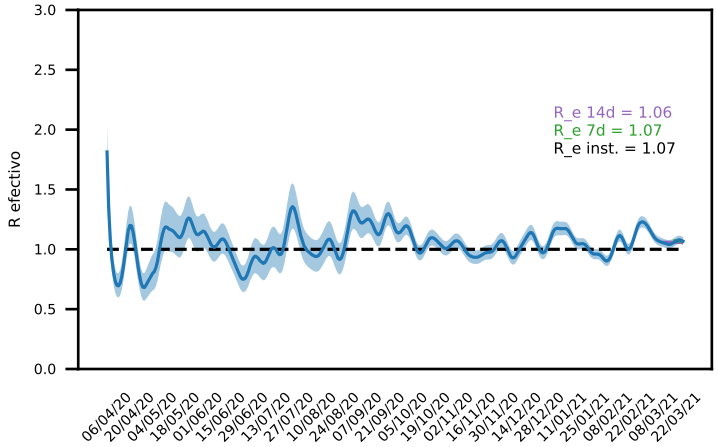
Región de La Araucanía

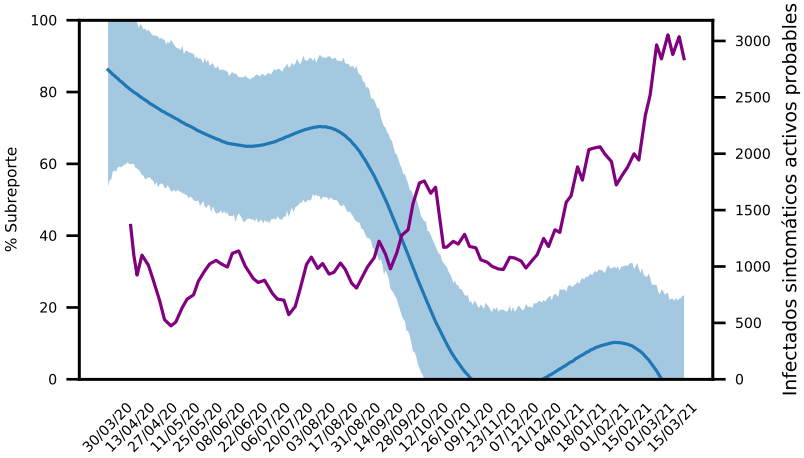
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 37,32 / Tasa región: 29,82%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 100% (77% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Ercilla	75,67 ↗	↘ 39,14%	1,24 ↗	64	64 ~ 84	– 141,88
Galvarino	53,83 ↗	↘ 30,67%	↘ 1,44	68	68 ~ 89	110,82 ↗
Padre Las Casas	53,46 ↗	35,54% ↗	1,16 ↗	439	439 ~ 573	↘ 64,55
Lumaco	↘ 51,74	↘ 18,82%	↘ 1,26	52	52 ~ 68	↘ 119,40
Freire	48,73 ↗	↘ 32,63%	↘ 1,18	124	124 ~ 162	– 66,81
Curarrehue	↘ 48,71	↘ 22,44%	↘ 1,19	38	38 ~ 50	– 38,45
Melipeuco	46,29 ↗	31,74% ↗	1,18 ↗	29	29 ~ 38	– 31,92
Collipulli	46,28 ↗	↘ 29,56%	1,02 ↗	121	121 ~ 158	↘ 76,49
Temuco	44,33 ↗	↘ 32,05%	↘ 1,11	1,343	1343 ~ 1754	↘ 67,34
Cunco	↘ 44,31	↘ 21,28%	↘ 1,03	80	80 ~ 104	88,62 ↗
Renaico	↘ 43,39	15,62% ↗	↘ 0,87	47	47 ~ 61	– 92,31
Perquenco	41,53 ↗	27,21% ↗	1,11 ↗	30	30 ~ 39	– 83,07
Vilcún	↘ 40,63	↘ 27,06%	↘ 1,01	125	125 ~ 163	68,26 ↗
Pitrufquen	↘ 35,25	↘ 17,93%	↘ 0,92	92	92 ~ 120	↘ 72,81
Saavedra	35,18 ↗	↘ 30,32%	↘ 1,01	45	45 ~ 59	156,34 ↗
Gorbea	33,67 ↗	45,34% ↗	1,34 ↗	51	51 ~ 67	125,43 ↗
Traiguén	32,10 ↗	27,82% ↗	0,92 ↗	62	62 ~ 81	88,02 ↗
Los Sauces	↘ 30,60	-3,05% ↗	↘ 0,73	23	23 ~ 30	– 53,21
Villarrica	29,10 ↗	28,79% ↗	0,96 ↗	172	172 ~ 225	↘ 52,45
Victoria	27,35 ↗	32,45% ↗	1,00 ↗	97	97 ~ 127	↘ 95,86
Teodoro Schmidt	27,24 ↗	39,06% ↗	1,20 ↗	43	43 ~ 56	– 57,01
Angol	↘ 26,40	24,07% ↗	0,94 ↗	148	148 ~ 193	98,11 ↗
Nueva Imperial	↘ 26,35	24,11% ↗	1,02 ↗	89	89 ~ 116	↘ 112,50
Curacautín	↘ 24,21	↘ 20,60%	↘ 1,20	44	44 ~ 57	– 55,01
Toltén	↘ 21,88	2,92% ↗	↘ 0,85	22	22 ~ 29	↘ 79,56
Lonquimay	↘ 20,82	↘ -0,35%	↘ 1,00	23	23 ~ 30	↘ 90,51
Lautaro	↘ 19,88	↘ 24,10%	↘ 1,05	81	81 ~ 106	46,63 ↗
Cholchol	19,45 ↗	34,39% ↗	1,11 ↗	24	24 ~ 31	↘ 113,44
Loncoche	19,00 ↗	↘ 20,95%	1,16 ↗	47	47 ~ 61	↘ 76,80
Carahue	18,05 ↗	↘ 22,34%	↘ 1,14	46	46 ~ 60	74,55 ↗
Pucón	16,79 ↗	↘ 32,60%	↘ 1,20	50	50 ~ 65	↘ 47,01
Purén	↘ 13,95	21,67% ↗	0,79 ↗	17	17 ~ 22	↘ 57,43
VALOR REGIONAL [7]	37,32	29,82%	1,06	3,786	3786 ~ 4944	149,06





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

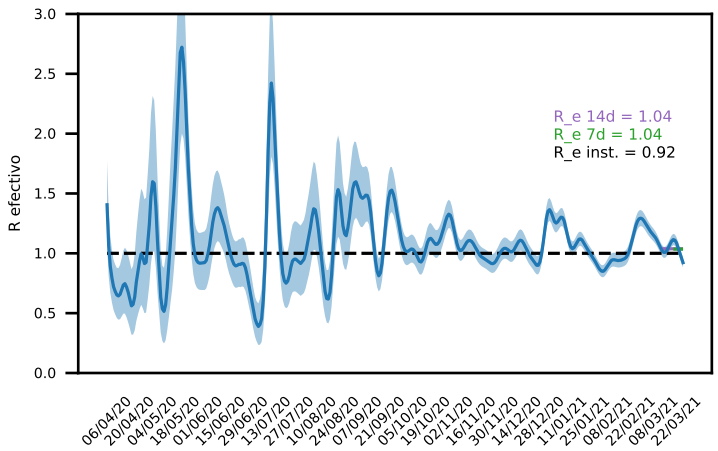
Región de Los Ríos

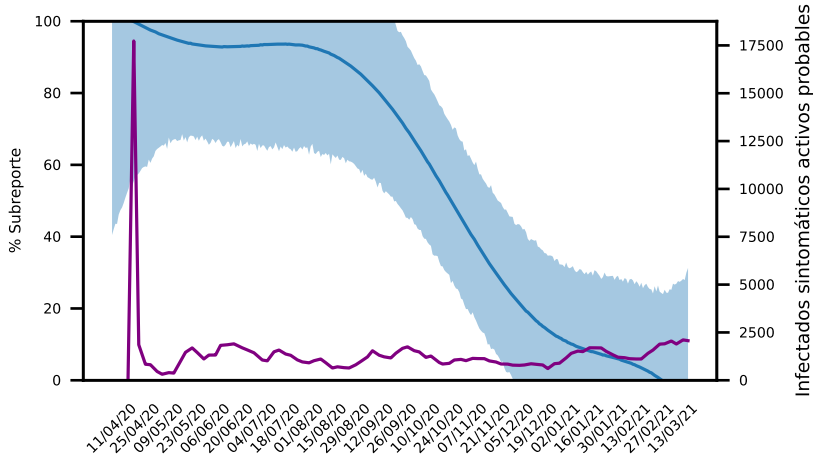
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 56,82 / Tasa región: 28,59%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 100% (69% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Máfil	78,50 ↗	↘ 34,81%	1,12 ↗	58	58 ~ 84	↘ 108,27
Lanco	75,35 ↗	↘ 36,27%	↘ 1,25	133	133 ~ 194	– 84,98
Corral	64,26 ↗	↘ 36,72%	↘ 1,33	35	35 ~ 51	– 36,72
Paillaco	62,03 ↗	↘ 33,12%	1,08 ↗	129	129 ~ 188	↘ 81,74
La Unión	58,93 ↗	↘ 26,27%	↘ 1,10	233	233 ~ 339	96,11 ↗
Mariquina	57,20 ↗	↘ 31,75%	↘ 1,21	133	133 ~ 194	68,82 ↗
Panguipulli	55,85 ↗	↘ 29,43%	↘ 1,00	201	201 ~ 293	↘ 58,35
Valdivia	↘ 55,49	↘ 26,95%	1,02 ↗	981	981 ~ 1428	↘ 88,81
Río Bueno	54,97 ↗	↘ 38,27%	1,17 ↗	181	181 ~ 263	↘ 118,45
Los Lagos	↘ 51,17	24,86% ↗	0,95 ↗	105	105 ~ 153	↘ 141,34
Futrono	↘ 41,94	5,98% ↗	0,78 ↗	64	64 ~ 93	↘ 111,40
Lago Ranco	36,92 ↗	21,77% ↗	0,88 ↗	38	38 ~ 55	– 97,16
VALOR REGIONAL [7]	56,82	28,59%	1,04	2,306	2306 ~ 3356	181,85





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

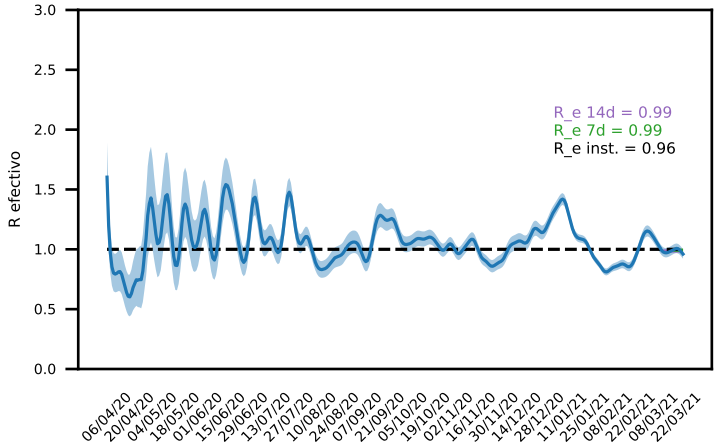
Región de Los Lagos

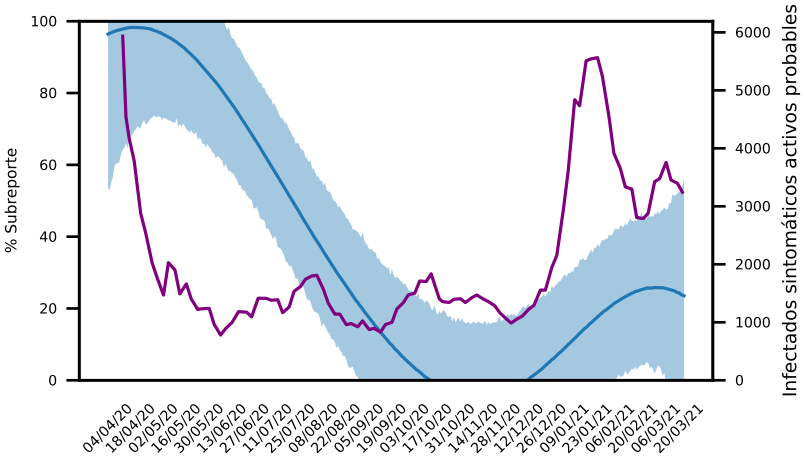
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 28,93 / Tasa región: 24,85%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 76% (44% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Cochamó	57,41 ↗	32,66% ↗	1,62 ↗	23	23 ~ 52	– 49,93
San Juan de la Costa	51,05 ↗	25,15% ↗	↘ 1,20	39	39 ~ 88	↘ 248,72
San Pablo	47,38 ↗	↘ 30,69%	↘ 1,22	50	50 ~ 113	161,09 ↗
Hualaihué	46,19 ↗	↘ 37,25%	1,10 ↗	44	44 ~ 100	– 73,49
Futaleufú	↘ 39,20	↘ 2,31%	↘ 1,46	11	11 ~ 25	– 0,00
Puyehue	36,48 ↗	29,53% ↗	↘ 1,20	43	43 ~ 97	– 144,23
Osorno	↘ 36,39	↘ 24,91%	1,02 ↗	631	631 ~ 1431	↘ 129,75
Frutillar	↘ 34,61	24,36% ↗	0,95 ↗	70	70 ~ 159	↘ 103,84
Curaco de Vélez	34,43 ↗	32,59% ↗	1,33 ↗	14	14 ~ 32	– 0,00
Queilén	34,28 ↗	11,04% ↗	1,06 ↗	19	19 ~ 43	108,24 ↗
Quinchao	33,74 ↗	↘ 32,16%	1,18 ↗	28	28 ~ 63	72,31 ↗
Río Negro	33,63 ↗	↘ 31,16%	1,13 ↗	48	48 ~ 109	119,09 ↗
Maullín	32,23 ↗	↘ 43,68%	1,14 ↗	48	48 ~ 109	141,00 ↗
Llanquihue	↘ 31,68	– 9,79%	↘ 0,99	59	59 ~ 134	102,04 ↗
Puqueldón	↘ 30,95	11,16% ↗	↘ 1,31	13	13 ~ 29	– 47,61
Purranque	↘ 30,36	19,91% ↗	↘ 1,00	64	64 ~ 145	↘ 208,73
Ancud	↘ 29,21	↘ 22,69%	↘ 0,95	124	124 ~ 281	↘ 87,14
Puerto Montt	28,21 ↗	28,04% ↗	0,98 ↗	760	760 ~ 1723	↘ 94,66
Chonchi	↘ 24,98	22,32% ↗	0,97 ↗	40	40 ~ 91	– 93,67
Puerto Varas	↘ 24,48	20,46% ↗	↘ 0,97	119	119 ~ 270	↘ 63,76
Dalcahue	↘ 23,89	↘ 26,45%	↘ 1,21	36	36 ~ 82	106,18 ↗
Calbuco	↘ 22,59	21,51% ↗	↘ 0,96	83	83 ~ 188	↘ 130,63
Los Muermos	↘ 21,33	↘ 10,91%	↘ 0,92	38	38 ~ 86	↘ 84,19
Castro	↘ 18,48	– 13,65%	0,86 ↗	88	88 ~ 200	56,71 ↗
Puerto Octay	↘ 17,41	11,66% ↗	↘ 0,91	16	16 ~ 36	54,40 ↗
Quemchi	↘ 13,66	-1,13% ↗	↘ 0,70	12	12 ~ 27	– 68,31
Quellón	↘ 11,60	↘ 18,48%	↘ 1,07	34	34 ~ 77	↘ 98,95
Fresia	↘ 11,06	↘ 11,84%	↘ 1,06	14	14 ~ 32	↘ 110,62
Palena	↘ 5,47	-87,50% ↗	ND	1	1 ~ 2	54,73 ↗
Chaitén	1,99 ↗	↘ 12,50%	ND	1	1 ~ 2	↘ 19,92
VALOR REGIONAL [7]	28,93	24,85%	0,99	2,579	2579 ~ 5848	207,08





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

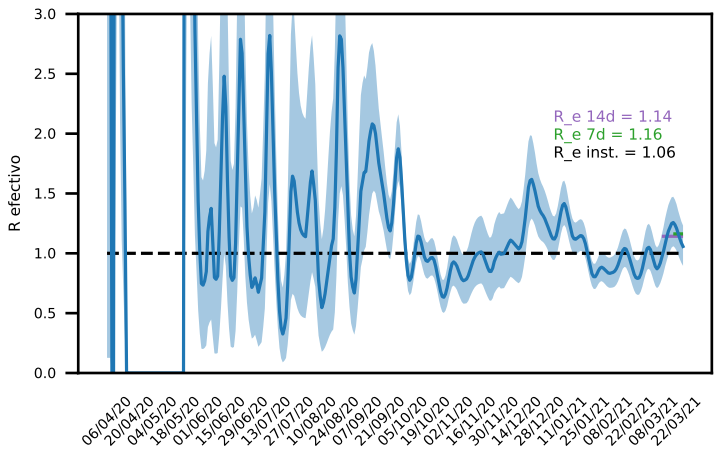
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 15,47 / Tasa región: 35,59%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: ND

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Guaitecas	125,08 ↗	46,49% ↗	↘ 2,62	20	-	– 62,54
Chile Chico	29,29 ↗	↘ 65,83%	2,03 ↗	15	-	– 19,53
Río Ibáñez	22,23 ↗	37,50% ↗	↘ 1,36	6	-	– 37,05
Coyhaique	15,03 ↗	32,05% ↗	1,07 ↗	92	-	29,41 ↗
Cochrane	10,85 ↗	33,75% ↗	2,94 ↗	4	-	– 0,00
Aysén	↘ 10,40	↘ 27,70%	↘ 1,17	26	-	↘ 28,00
Cisnes	5,15 ↗	41,67% ↗	↘ 4,77	3	-	51,48 ↗
Lago Verde	– 0,00	– 0,00%	ND	0	-	– 0,00
O'Higgins	– 0,00	– 0,00%	ND	0	-	– 0,00
Tortel	↘ 0,00	– 0,00%	ND	0	-	– 0,00
VALOR REGIONAL [7]	15,47	35,59%	1,14	166	-	57,78



Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

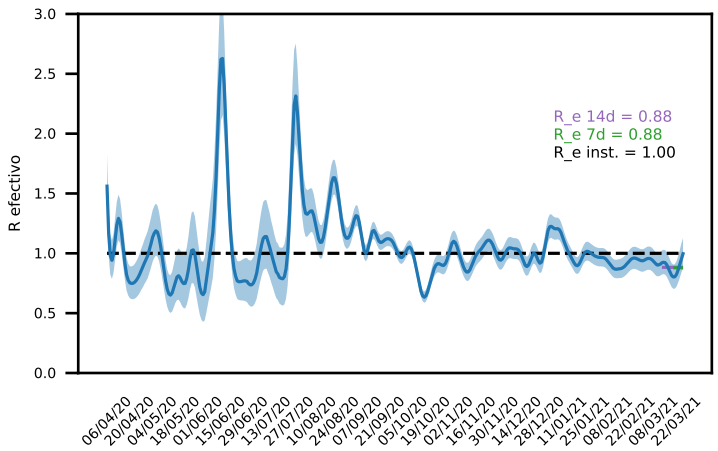
Región de Magallanes y de la Antártica Chilena

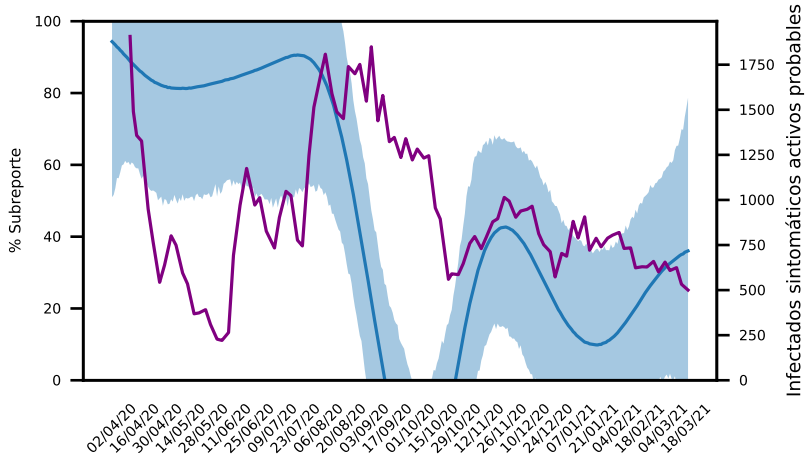
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 16,15 / Tasa región: 19,65%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 64% (21% - 100%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Cabo de Hornos	↘ 35,30	↘ 21,43%	↘ 1,09	7	7 ~ 33	_ 0,00
Punta Arenas	↘ 17,54	20,84% ↗	0,90 ↗	249	249 ~ 1168	↘ 223,97
Natales	↘ 10,51	↘ 6,09%	↘ 0,78	25	25 ~ 117	_ 227,06
Porvenir	8,19 ↗	83,33% ↗	3,24 ↗	6	6 ~ 28	_ 95,59
Laguna Blanca	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Río Verde	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
San Gregorio	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Antártica	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Primavera	↘ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Timaukel	↘ 0,00	↘ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
Torres del Paine	_ 0,00	_ 0,00%	ND	0	0 ~ 0	_ 0,00
VALOR REGIONAL [7]	16,15	19,65%	0,88	288	288 ~ 1351	424,98





Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

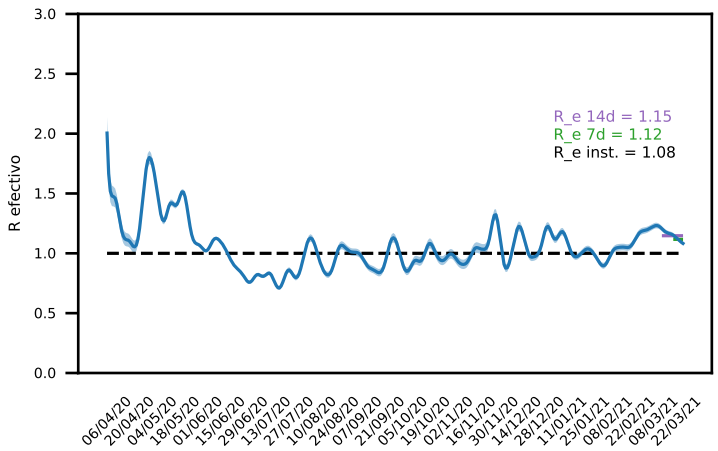
Región Metropolitana: Provincia de Santiago

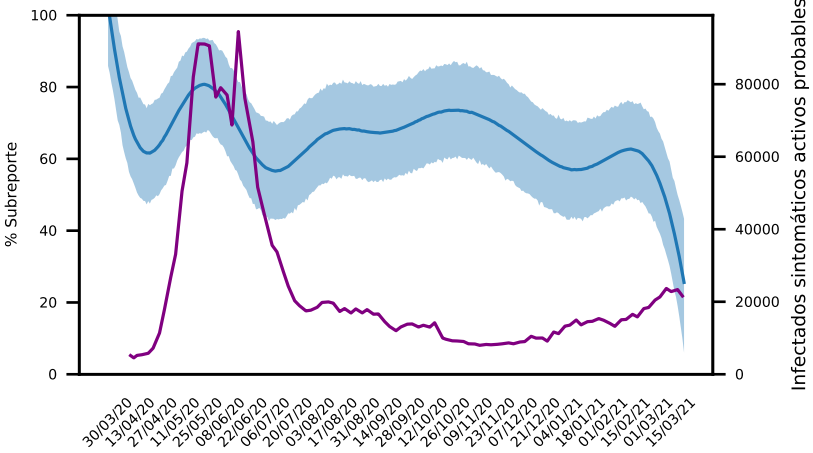
Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 22,75 / Tasa región: 32,37%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 74% (57% - 94%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Lo Prado	33,43 ↗	30,97% ↗	↘ 1,18	349	371 ~ 616	214,55 ↗
Pudahuel	31,13 ↗	↘ 34,73%	↘ 1,22	788	839 ~ 1391	↘ 143,00
Renca	30,71 ↗	↘ 29,47%	↘ 1,13	494	526 ~ 872	↘ 210,14
San Ramón	30,17 ↗	↘ 33,59%	↘ 1,30	261	278 ~ 461	↘ 290,14
Peñalolén	27,17 ↗	↘ 36,25%	↘ 1,25	725	772 ~ 1279	164,92 ↗
La Florida	27,16 ↗	30,61% ↗	1,14 ↗	1,093	1163 ~ 1929	↘ 203,51
La Granja	24,80 ↗	↘ 30,91%	↘ 1,25	304	324 ~ 536	↘ 252,94
Cerro Navia	24,01 ↗	39,02% ↗	1,23 ↗	342	364 ~ 604	– 266,73
San Joaquín	23,77 ↗	↘ 36,28%	1,16 ↗	246	262 ~ 434	↘ 241,58
Pedro Aguirre Cerda	23,47 ↗	↘ 34,78%	↘ 1,30	253	269 ~ 446	↘ 292,20
La Pintana	23,45 ↗	↘ 33,55%	↘ 1,22	444	473 ~ 783	259,33 ↗
San Miguel	23,00 ↗	↘ 30,37%	1,09 ↗	306	326 ~ 540	↘ 205,17
El Bosque	22,73 ↗	↘ 32,57%	↘ 1,14	391	416 ~ 690	↘ 207,56
La Cisterna	22,00 ↗	↘ 31,25%	↘ 1,16	221	235 ~ 390	↘ 194,16
Quinta Normal	21,49 ↗	29,35% ↗	↘ 1,11	293	312 ~ 517	↘ 190,66
Macul	21,47 ↗	32,23% ↗	↘ 1,11	289	308 ~ 510	↘ 179,00
Lo Barnechea	20,39 ↗	↘ 31,15%	↘ 1,16	253	269 ~ 446	90,27 ↗
La Reina	20,05 ↗	↘ 30,18%	↘ 1,17	201	214 ~ 355	128,68 ↗
Conchalí	19,97 ↗	40,08% ↗	1,19 ↗	278	296 ~ 491	283,06 ↗
Estación Central	19,97 ↗	↘ 32,87%	↘ 1,18	413	440 ~ 729	↘ 110,74
Independencia	19,78 ↗	↘ 29,73%	↘ 1,11	281	299 ~ 496	↘ 256,92
Maipú	19,44 ↗	↘ 31,16%	↘ 1,15	1,125	1197 ~ 1985	↘ 136,88
Providencia	19,40 ↗	↘ 35,53%	↘ 1,20	306	326 ~ 540	↘ 153,41
Santiago	18,62 ↗	↘ 29,70%	↘ 1,09	937	997 ~ 1653	85,46 ↗
Quilicura	18,57 ↗	↘ 33,55%	1,12 ↗	473	503 ~ 835	↘ 101,30
Cerrillos	↘ 17,99	↘ 21,77%	↘ 1,02	160	170 ~ 282	↘ 173,12
Recoleta	↘ 17,68	26,77% ↗	↘ 1,10	336	358 ~ 593	235,17 ↗
Ñuñoa	16,79 ↗	28,44% ↗	1,06 ↗	420	447 ~ 741	↘ 170,67
Las Condes	16,75 ↗	↘ 31,29%	↘ 1,13	554	590 ~ 978	↘ 149,66
Huechuraba	16,71 ↗	36,15% ↗	1,24 ↗	188	200 ~ 332	↘ 186,62
Lo Espejo	16,46 ↗	↘ 32,71%	1,13 ↗	171	182 ~ 302	297,50 ↗
Vitacura	16,22 ↗	↘ 30,66%	↘ 1,15	157	167 ~ 277	98,17 ↗
VALOR REGIONAL [7]	22,75	32,37%	1,15	18,481	19669 ~ 32612	335,04





Prevalencia ≤ 4 | **Tasa ≤ 25%** | **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 | **25% < Tasa < 30%** | **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 | **Tasa ≥ 30%** | **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida

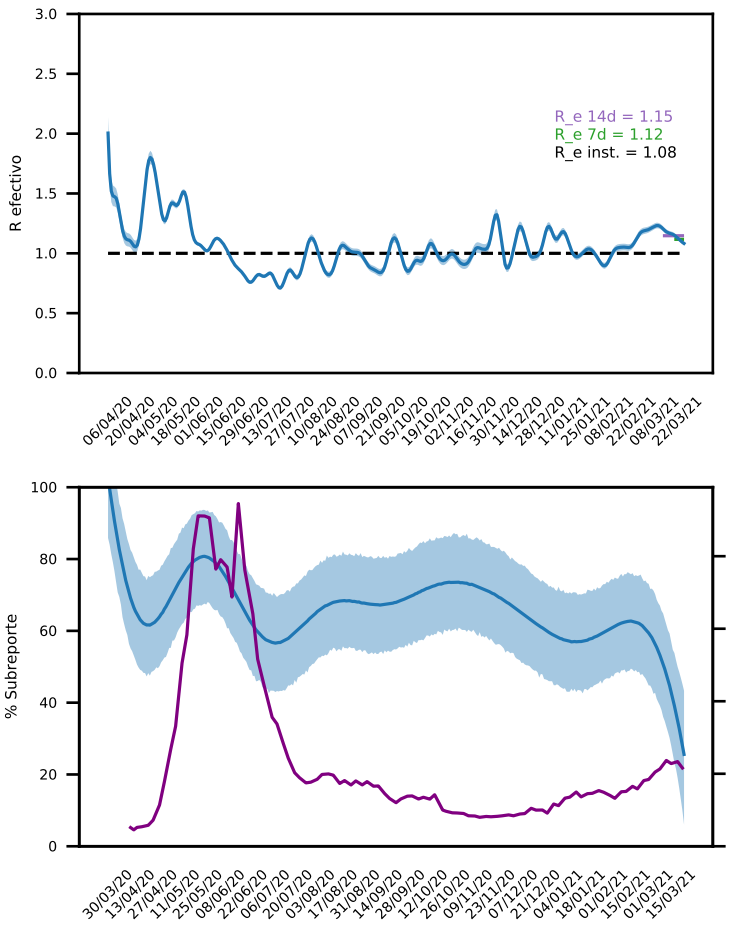
Región Metropolitana: otras provincias

Datos últimos 14 días

Prevalencia región: 22,75 / Tasa región: 32,37%

Estimación de infectados sintomáticos detectados: 74% (57% - 94%)

	Prevalencia [1]	Tasa [2]	R_e [3]	Inf. Activos [4]	Inf. Act. Probables [5]	Mortalidad [6]
Curacaví	38,16 ↗	↘ 38,35%	1,26 ↗	139	148 ~ 245	↘ 90,58
María Pinto	32,16 ↗	↘ 34,30%	↘ 1,31	48	51 ~ 85	_ 80,40
Isla de Maipo	↘ 30,87	↘ 27,61%	↘ 1,14	124	132 ~ 219	129,45 ↗
Padre Hurtado	29,25 ↗	↘ 28,75%	↘ 1,13	217	231 ~ 383	↘ 117,27
Pirque	25,63 ↗	↘ 35,99%	↘ 1,24	78	83 ~ 138	_ 134,72
Calera de Tango	↘ 23,49	23,85% ↗	↘ 1,15	67	71 ~ 118	_ 66,61
Buin	23,44 ↗	↘ 33,70%	1,12 ↗	257	274 ~ 454	↘ 139,55
Puente Alto	23,08 ↗	↘ 32,41%	↘ 1,15	1,491	1587 ~ 2631	↘ 160,08
El Monte	22,49 ↗	↘ 37,71%	↘ 1,40	90	96 ~ 159	↘ 169,94
Melipilla	21,96 ↗	32,53% ↗	1,12 ↗	311	331 ~ 549	↘ 137,70
Peñaflor	↘ 20,48	↘ 22,45%	↘ 1,10	207	220 ~ 365	↘ 194,94
San Bernardo	20,46 ↗	↘ 33,87%	↘ 1,17	685	729 ~ 1209	↘ 154,11
Tiltil	20,02 ↗	↘ 43,17%	↘ 1,42	43	46 ~ 76	↘ 116,40
Paine	19,57 ↗	↘ 32,77%	↘ 1,19	162	172 ~ 286	↘ 115,99
San Pedro	19,24 ↗	30,66% ↗	↘ 1,14	23	24 ~ 41	↘ 58,56
Lampa	17,49 ↗	↘ 31,64%	1,10 ↗	222	236 ~ 392	↘ 85,11
Colina	16,08 ↗	↘ 33,75%	1,11 ↗	290	309 ~ 512	102,58 ↗
Talagante	↘ 15,03	↘ 21,50%	↘ 0,97	123	131 ~ 217	↘ 146,63
Alhué	13,50 ↗	↘ 29,04%	↘ 1,17	10	11 ~ 18	↘ 94,53
San José de Maipo	10,73 ↗	↘ 30,86%	↘ 1,16	20	21 ~ 35	↘ 289,64
VALOR REGIONAL [7]	22,75	32,37%	1,15	18,481	19669 ~ 32612	335,04



Prevalencia ≤ 4 **Tasa ≤ 25%** **R_e ≤ 0,8**
4 < Prevalencia < 5 **25% < Tasa < 30%** **0,8 < R_e < 1,0**
Prevalencia ≥ 5 **Tasa ≥ 30%** **R_e ≥ 1,0**

1 Infectados activos / 10.000 habitantes.
2 Tasa diaria de nuevos infectados (promedio acumulado).
3 R_e últimos 14 días según Cori et al. (2019)
4 Datos epidemiológicos
https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19
5 De acuerdo a subreporte según
https://cmmid.github.io/topics/covid19/global_cfr_estimates.html
6 Fallecimientos acumulados COVID19 / 100.000 habitantes
7 Datos regionales incluyen casos de comuna desconocida

- ND no hay suficientes datos para calcular R_e.
- Flechas R_e: cambio mayor/menor a 5% vs ultimos 7 días.
- Otras flechas: cambio mayor/menor a 5% vs semana anterior.

©2020, Laboratorio de Biología Computacional, Fundación Ciencia & Vida